(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



I CODIA DININGO DI ACADO HON DONI DACAD BAN DO NI BANKI DELIA DAKI DADIA OBSI DAN DILUDIN KADI NADI DALI

(43) 国際公開日 2005 年9 月1 日 (01.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/079720 A1

(51) 国際特許分類7:

A61F 13/15

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/001774

(22) 国際出願日:

2005年2月7日(07.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

特願2004-174047

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-046149 2004年

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会 社瑞光(ZUIKO CORPORATION) [JP/JP]; 〒5660045 大阪府摂津市南別府町15番21号 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 和田 隆男

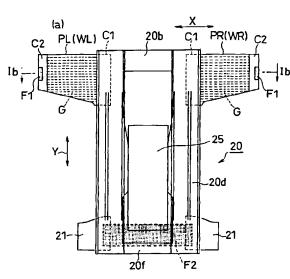
(WADA, Takao) [JP/JP]; 〒5660045 大阪府摂津市南 別府町15番21号株式会社瑞光内 Osaka (JP). 中 門 正毅 (NAKAKADO, Masaki) [JP/JP]; 〒5660045 大 阪府摂津市南別府町15番21号株式会社瑞光内 Osaka (JP).

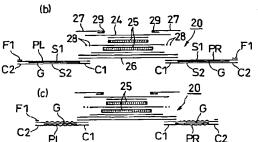
- (74) 代理人: 山村 喜信 (YAMAMURA, Yoshinobu); 〒 5670888 大阪府茨木市駅前3丁目2番2号 晃永ビ ル山村特許事務所 Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

[続葉有]

(54) Title: WEARING ARTICLE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME

(54) 発明の名称: 着用物品およびその製造方法





(57) Abstract: A wearing article capable of providing high fittability and enabling a reduction in cost, comprising an absorber body part (20) having an absorbing core (25) and covering a front waste zone, a crotch zone, and a rear waste zone and a pair of side panels (PL) and (PR) joined to the body part (20) and positioned between the front and rear waist zones in wearing. The side panels (PL) and (PR) are extensible in the waist direction X. At least parts of the side panels (PL) and (PR) are formed by holding elastic yarns (G) between at least two sheets of sheet-like materials (S1) and (S2), and brought into a contracted state in which the elastic yarns (G) are contracted to form gathers.

(57) 要約: 高いフィット性が得られ、かつ、コストダウンを図り得る着用物品を提供する。 本発域の着用物品は、吸収性コア25を有し、前胴回り域を覆う吸収体本体部20に接合され、着用時に前記前後の胴回り域の間に位置する一対のサイドパネルPL、PRは上、PRは上、PRは上、PRの少なくとも2枚のシー、トのの間に弾性糸のが挟まれて形成された収縮状態である。

WO 2005/079720 A1

SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護 添付公開書類: が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。